AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 28-5-70 003612

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE" Arras - Tél. 21.04.21
(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE - SEINE-MARITIME)
Régisseur de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 13, Grand'Place — 62 - ARRAS
C.C.P. LILLE 5701-50

ABONNEMENT ANNUEL
25 F

Supplément n° 4 au n° 116
25 Mai 1970

AVERTISSEMENTS — GRANDES CULTURES

PEGOMYIE DE LA BETTERAVE

Les conditions climatiques actuelles sont très favorables à l'activité de ce ravageur. Des pontes ont été déposées en nombre variable mais quelquefois important selon les régions. Les toutes premières éclosions ont été observées à partir des 10-11 Mai dans le Sud de la Picardie. Elles se sont étendues à des régions plus nordiques à partir du 20 Mai. Si elles sont encore peu nombreuses dans l'immédiat, les éclosions risquent de s'intensifier dans les jours qui viennent si le temps chaud persiste. Dans le Nord-Pas-de-Calais, les éclosions devraient être également en augmentation dans les jours qui viennent.

Un traitement s'impose dès l'apparition des premières galeries dans les feuilles. Cette protection s'impose d'autant plus que la végétation actuellement très retardée risque de souffrir de ces attaques précoces.

Choisir de préférence un produit mixte efficace à la fois contre Pégomyie et Pucerons.

PUCERONS NOIRS : le temps chaud actuel est très favorable à l'installation des colonies. Les vols se poursuivent et risquent de s'intensifier rapidement. Des traitements s'imposent dès que le nombre de colonies atteint 50 % des plantes (50 à 100 pucerons noirs pour 10 betteraves). Il semble que cette année, contrairement à l'habitude, l'apparition des pucerons précède les éclosions importantes de Pégomyie. Choisir donc en cas de traitement mixte "Pégomyie-Pucerons" un produit doté d'une longue rémanence vis à vis de la Pégomyie.

PUCERONS VERTS : Les premiers pucerons verts sont apparus à partir du 20 Mai dans les régions du Nord-Pas-de-Calais habituellement menacées par la Pégomyie. Un traitement systémique peut être justifié actuellement dans ces régions. En règle générale, intervenir lorsque l'on observe de 2 à 5 Pucerons pour 10 betteraves au stade 4 feuilles et réaliser les traitements de préférence sur betteraves démariées.

NOTE IMPORTANTE : On constate depuis quelques jours la disparition d'un certain nombre de champs de betteraves. Plusieurs causes peuvent être à l'origine de ces accidents : attaques quelquefois importantes de Taupins et surtout Blaniules ou même attaques d'Atomaires constatées quelquefois dans le Nord-Pas-de-Calais. S'il s'agit uniquement d'attaques de Blaniules ou de Taupins réaliser un binage afin de permettre une meilleure aération et un réchauffement des sols. S'il s'agit d'attaques d'Atomaires, réaliser le soir un traitement en utilisant un produit à base d'Heptachlore, par exemple, à raison de 750 g de matière active à l'ha. On peut utiliser également un produit à base de lindane huileux , (efficace également contre la Pégomyie) à raison de 500 à 750 g de M.A. /ha.

CHARANCONS DES SILIQUES DU COLZA D'HIVER
RAPPEL : voir notre bulletin du 19 Mai.

CONCOURS MILDIOU DE LA POMME DE TERRE : Surveiller les champs en fin de mois. Le concours reste ouvert. Ne pas manquer de nous adresser toutes taches supposées atteintes de Mildiou provenant également de tas de déchets.

Tournez-s'il vous-plait.

17

IMPRIMERIE DE LA STATION DU NORD-OUEST, DIRECTEUR-GÉRANT : L. BOUYX

TAVELURE DES ARBRES FRUITIERS A PEPINS

Des éclosions importantes d'ascospores pourront encore se produire lors des prochaines pluies. La période des grands risques de contamination se prolonge donc d'autant plus que des taches en nombre déjà notable sont apparues et peuvent encore apparaitre dans les jours qui viennent. Des contaminations par ascospores et conidies vont donc être possibles.

Se tenir prêt à intervenir rapidement avant toutes pluies.

OIDIUM DU POMMIER : Des pousses oidiees sont visibles en divers endroits. Actuellement, les températures sont très favorables à l'évolution de ce champignon, cependant, l'humidité plus réduite restreint les risques de contaminations : rester cependant vigilant.

CHENILLES DEFOLIATRICES : Activité intense depuis 8 jours. Intervenir le cas échéant.

HOPLOCAMPE DU POMMIER : Dans les vergers sujets aux attaques de ce ravageur, intervenir au 3/4 de la chute des pétales.

PUCERONS : Les éclosions devraient être en général faibles. Peu d'oeufs ont résisté aux rigueurs de l'hiver. Le puceron vert ne sera le plus souvent visible qu'après avoir pris un certain développement au cours de ses générations de printemps. Rester vigilant.

ACARIENS : Les premières éclosions ont eu lieu à partir du 19 Mai. Celles-ci sont massives et très resserrées. De plus, les fortes chaleurs enregistrées ces derniers jours vont augmenter la rapidité d'éclosion ; de ce fait, on risque des sorties très brutales et resserrées, mais de courte durée, le pourcentage d'oeufs visibles étant assez restreint.

Si ce n'est déjà fait, réaliser un traitement dès réception. De fortes attaques en fin de floraison sont en effet assez dangeureuses.

Utiliser un acaricide à action polyvalente, agissant donc à divers stades.

L'Inspecteur du Service de la Protection des Végétaux

P. COUTURIER

Le Contrôleur chargé des Avertissements Agricoles

G. CONCE